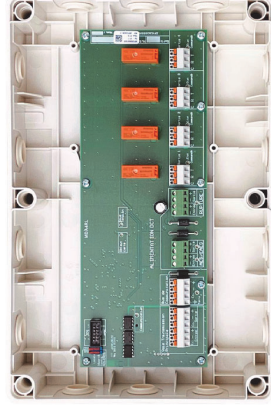
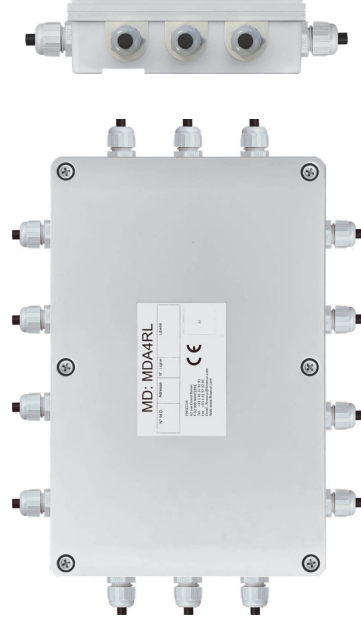


Code article MDA4 RL: ACC0060-FIN01

Code article kit adaptation presse étoupes IP65: ACC0112-002-A



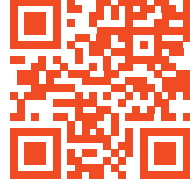
MDA4 RL

Matériel déporté 4 sorties relais



FINSECUR®

9, rue Henri Sainte-Claire Deville
92500 RUEIL-MALMAISON
finsecur@finsecur.com



LA PRÉSENTE NOTICE TECHNIQUE EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE MODIFIÉE SANS PRÉAVIS ET N'ENGAGE FINSECUR QU'APRÈS CONFIRMATION. PHOTOS NON CONTRACTUELLES

finsecur.com

LA PRÉSENTE NOTICE TECHNIQUE EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE MODIFIÉE SANS PRÉAVIS ET N'ENGAGE FINSECUR QU'APRÈS CONFIRMATION. PHOTOS NON CONTRACTUELLES

PRÉSENTATION

Le MDA4 RL est un matériel déporté avec 4 sorties relais. Il gère jusqu'à 4 zones de sécurité (alarme, désenfumage ou compartimentage) ou d'arrêt technique.

Il doit être positionné dans un volume technique protégé.

Chaque sortie est paramétrable indépendamment des autres.

CARACTÉRISTIQUES

Matériel déporté (x4 voies)	Classe AC2
Poids	900 g
Dimensions	L 305 mm x H 200 mm x P 55,9 mm
Tension alimentation	24 V ou 48 V
Consommation	390 µA - +/- 10 µA
Tension AES (externe)	21,6 v à 58 v
Tension EAES (externe)	21,6 à 55v
Indice de protection	Avec passe câble • IP40 - IK07 ; • IP44 - IK07 sans arrivée de câbles par le haut. Avec presse étoupes • IP65 - IK07 *
Pouvoir de coupure	• 8 A sous 12 Vdc ; • 2 A sous 24 Vdc ; • 1 A sous 60 Vdc.

*** Pour obtenir une étanchéité IP65, le MDA4 RL doit être muni du kit adaptation presse étoupe IP65 code article ACC0112-002-A**

FONCTIONNEMENT

La communication entre les MDA4 RL et le boîtier central s'effectue via une voie de transmission principale reboutée (1) isolée électriquement de la distribution de la puissance (24 V ou 48 V). Cette distribution est réalisée à travers une boucle d'alimentation (2) pouvant véhiculer un courant de 12 A maximum. Le point de départ de cette boucle est le module MEAE (4) qui reçoit le cou-

rant en provenance de l'AES/EAE (5). Ce module a en plus la charge de récupérer les informations défaut batterie et défaut secteur de l'AES/EAE pour les répercuter via une voie de transmission dédiée (3) à un module MDA4 RL (le plus proche!). Ce dernier transmet alors ces informations au boîtier principal via la voie de transmission principale.

MODES DISPONIBLES PAR SORTIE RELAIS DU MDA4RL

Sortie

Élément commandé
Relais
Contact Aux UGA

Sortie système

Actif sur réarmement
Actif sur Défaut système
Actif sur alarme
Actif sur dérangement général
Actif sur dérangement secteur
Actif sur dérangement batterie
Actif sur évacuation
Actif sur veille restreinte
Actif sur hors service
Actif sur anomalie PA
Actif sur anomalie PS

BORNIER DE RELAIS

- À l'état de veille, la borne C est reliée à la borne R ;
- à l'état commandé (voyant rouge allumé), la borne C est reliée à la borne T.

